X

STATE	4-53
Kansas	COMPANY A.P.
COUNTY Osborne	FARM Delaney — WELL NO. 1
BLOCK	SURVEY
SEC. 29 T. 6 R. 15W	4010 TOTAL DEPTH
	NW-SW-NE
	COMMENCED
	COMPLETED
ALTITUDE 1845	REMARKS
PRODUCTION D&A	

CASING RECORD

N.S.

SHOT	QUARTS	BETWEEN

FORM 186 - In stock and for sale by Ross-Martin Co., Tulsa



Samples Start @ 220'
-20
samples 100% casing cement 220-490
-90 g. mottled calc. fos. sh.
dk. g. sl. calc. sh
Dakota Group 820
-20 T. f. to co. g. 2 to sub rd. shaley, pyritic, sideritic ss
Permian Red Beds 1150
Cim. Anhyd. 1190
-50 Reddish-brn gritty sh.
-90 gb. lt. f. gran. anhydritic dolomite
-60 Reddish. brn + maroon anhydritic sh
skip
same
Wg 1470
-70 Rd gy anhydritic sh
WS 1630
same
Scattered halite casts in dominantly gray anhydritic sh
Base Salt 1710
-10 rd gy anhydritic sh
gray anhydrite
streak bf. f. suc. dolo
bf. f. suc. impure dolo
g. f. suc. sl. Δy dolo.
bf. f. suc. dolo
bf. suc. dol
Ft. Riley 1955
5-5 g. f. suc dolo. shaley in part
g. bf. mottled fos. lst. foss. gdullop fusul.
Florence 2020
g. bf. f. xln lst
wh. d. f. fos.
Grw. Fusul. Zone 2260
wh. scattered fusulinids in shaley fos. lst at base
Grw. Bf. finely oo. lst
c. g. f. sl. Δy. pp. por
c. g. f. fos. pp. por
g. d. f.
Neva 2285
g. bf. subr. micac. sh. f. gran. dolo. lst.
g. d. f. fos.
c. g. d. f.
g. d. f. subr. micac. sst
g. f. fos.
rdg sdy sh.
g. d. f.
c. g. dse. subr. micac. sst
rdg sdy sh.
g. d. f.
Tp 2846
g. f. Δy
g. d. f.
g. bf. fos. shaley
wh. dse. bf. pp. por
g. bf. streaks pp. por
c. g. f. fos. Δy.
Hb 84 bf. f. f. fos. Δy
g. bf. streaks
Nbar Sh. 3084
c. g. f.
g. d. f. gran. Δy dolo lst.
g. bf. rusty sh.
c. g. bf. sl. Δy
Ls 3143
wh. to c. g. d. f. Δy
c. g. d. f. fos.
wh. dse. Δy in part
c. g. f. Δy
wh. d. f. fos.
c. g. f. Δy
c. g. d. f. sl. Δy
dk. g. sh.
c. g. f. sl. Δy
g. d. f. Δy
g. d. f.
g. d. f. sdy lst
wh. d. f. sdy sh.
g. dse.
c. f. gray. sh. f. Δy
rdg sh. c. d. v. col. Δ
-89 g. sh. Δy in streaks
-89 sdy sh.
DBC 3589
Zones of abundant, weathered, transparent residual Miss. Δ
wh. re. abundant vg.
Still abundant sh. in part
-69
Viola 3769
g. dse to co. xln. sh.
f. gran. xln. Δy lst. + dolomitic matrix
Sn 3910
wh. to g. co. xln. lst
-10 f. dse sub. calc. sst
g. d. f. xln. sdy dolo.
green sdy, phosphatic sh
A 3965
-65 g. bf. med. to co. xln.
dolo. col. Δ
TD 4010
Poor Samples!